Anaesthesist

Organ der

Österreichischen Gesellschaft für Anaesthesiologie, Reanimation und Intensivtherapie Deutschen Gesellschaft für Anaesthesiologie und Intensivmedizin Schweizerischen Gesellschaft für Anaesthesiologie und Reanimation (Société Suisse d'Anesthésiologie et de Réanimation)

Herausgegeben von/Edited by

A. Doenicke, München (Schriftleiter/Editor)

O. Mayrhofer, Wien · H. Schaer, Männedorf

Redaktionskomitee Editorial Board H. Benzer, Innsbruck · H. Bergmann, Linz · W. Dick, Mainz · U. Finsterer, München · R. Gattiker, Zürich M. Gemperle, Genf · M. Halmágyi, Mainz · D. Kettler, Göttingen · D. Langrehr, Groningen W. List, Graz · K. Peter, München · K. Steinbereithner, Wien · B. Tschirren, Bern · J. Wawersik, Kiel

Unter Mitarbeit von Advisory Board F.W. Ahnefeld, Ulm·W. Buzello, Köln·R. Dudziak, Frankfurt/M.·K. Falke, Düsseldorf V. Feurstein, Salzburg·S. Fitzal, Wien·G. Hossli, Zürich·G. Kreienbühl, Frauenfeld K.A. Lehmann, Köln·H. Nolte, Minden·Th. Pasch, Erlangen·H. Sonntag, Göttingen K.H. Weis, Würzburg·K. Wiemers, Freiburg i. Br.·M. Zindler, Düsseldorf

Beirat für die Grenzgebiete Corresponding Members of Other Specialities Biochemie: W. Lorenz, Marburg · Chirurgie: H. Bauer, Altötting · A. Fritsch, Wien Computeranwendung und Monitoring: P.M. Osswald, Mannheim · Experimentelle Chirurgie: K. Messmer, Heidelberg · E. Wolner, Wien · Geburtshilfe und Gynäkologie: L. Beck, Düsseldorf H.K. Wendl, Hamburg · Gerinnungsphysiologie: H. Vinazzer, Linz · Innere Medizin: P. Schölmerich, Mainz · H.-P. Schuster, Hildesheim · Lungenfunktion: W.T. Ulmer, Bochum Medizinische Informatik: Th. Ehlers, Göttingen · Medizinrecht: W. Weissauer, Nürnberg · Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie: H. Scheunemann, Mainz · Neurophysiologie: J. Kugler, München Ophthalmologie: K. Hommer, Linz · Oto-Rhino-Laryngologie: W. Kley, Würzburg Pharmakologie: K. Brune, Erlangen · H.-H. Frey, Berlin · Physiologie: H.J. Bretschneider, Göttingen H. Zimmermann, Heidelberg · G. Thews, Mainz · Physiologische Chemie: K.H. Bässler, Mainz Transfusionsmedizin: S. Seidl, Frankfurt/M. · J. Michaelis, Mainz · Veterinäranaesthesie: R. Fritsch, Giessen

Vierteljährlicher Sonderteil Regional-Anaesthesie

Herausgegeben von

H.C. Niesel, Ludwigshafen \cdot H. Nolte, Minden \cdot O. Schulte-Steinberg, Starnberg Schriftleitung: A. Doenicke, München

35. Band · 1986



Springer-Verlag Berlin Heidelberg New York London Paris Tokyo

Die in der Zeitschrift veröffentlichten Beiträge sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, insbesondere das der Übersetzung in fremde Sprachen, vorbehalten. Kein Die in der Zeitschrift darf ohne schriftliche Genehmigung des Verlages in irgendeiner Form – durch Fotokopie, Mikrofilm oder andere Verfahren – reproduziert oder in eine von Maschinen, insbesondere von Datenverarbeitungsanlagen, verwendbare Sprache übertragen werden. Auch die Rechte der Wiedergabe durch Vortrag, Funkund Fernsehsendung, im Magnettonverfahren oder auf ähnlichem Wege bleiben vorbehalten.

und Fernsehsendung, im Magnettonverfahren oder auf ähnlichem Wege bleiben vorbehalten.

Fotokopien für den persönlichen und sonstigen eigenen Gebrauch dürfen nur von einzelnen Beiträgen oder Teilen daraus als Einzelkopien hergestellt werden. Jede im Bereich eines gewerblichen Unternehmens hergestellte und benützte Kopie dient gewerblichen Zwecken gemäß § 54 (2) UrhG und verpflichtet zur Gebührenzahlung an die VG WORT, Abteilung Wissenschaft, Goethestraße 49, D-8000 München 2, von der die einzelnen Zahlungsmodalitäten zu erfragen sind.

Jeder Autor, der Deutscher ist oder ständig in der Bundersepublik Deutschland oder Berlin (West) lebt oder Bürger Österreichs, der Schweiz oder eines Staates der Europäischen Gemeinschaft ist, kann unter bestimmten Voraussetzungen an der Ausschütlichse- und Fotokopietantiemen teilnehmen. Nähere Einzelheiten können direkt von der Verwertungsgesellschaft WORT, Abteilung Wissenschaft, Anschrift s. oben, eingeholt werden.

Die Wiedergabe von Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeichnungen usw. in dieser Zeitschrift berechtigt auch ohne besondere Kennzeichnung nicht zu der Annahme, daß solche Namen im Sinne der Warenzeichen- und Markenschutz-Gesetzgebung als frei zu betrachten wären und daher von jedermann benutzt werden dürfen.

Für Angaben über Dosierungsanweisungen und Applikationsformen kann vom Verlag keine Gewähr übernommen werden. Derartige Angaben müssen vom jeweiligen Anwender im Einzelfall anhand anderer Literaturstellen auf ihre Richtigkeit überprüft werden.

Printed in Germany. © Springer-Verlag Berlin Heidelberg 1986 Druck der Universitätsdruckerei H. Stürtz AG, D-8700 Würzburg Springer-Verlag GmbH & Co KG, D-1000 Berlin 33

Inhaltsverzeichnis

Achtari, R., s. Schaer, H.

Ackern, K. v, s. Adler, M.

Adam, H., Olthoff, D., Rüstow, B. Kunze, D.: Veränderungen im Phospholipidgehalt subzellulärer Membranen als pathogenetische Ursache der malignen Hyperthermie des Hausschweines 135

Adam, H., s. Olthoff, D.

Adler, M., Ackern, K. v, Haller, M., Lehmann, E., Ragaller, M., Wöllner, W., Raithel, E.: Gegensätzliche, dosisabhängige Wirkung von Isofluran bei Koronarstenose 131

Ahnefeld, F.W.: Der Narkosearbeitsplatz Forderungen und Entwicklungsmöglichkeiten 585

Ahnefeld, F.W.: Erich Rügheimer zum 60. Geburtstag 111

Ahnefeld, F.W., s. Deller, A. Ahnefeld, F.W., s. Heinrich, H.

Ahnefeld, F.W., s. Lindner, K.H. Ahnefeld, F.W., s. Seeling, W.

Aken, H. van, s. Diemer, W.A. Aksakal, D., s. Duma, St.

Albrecht, M.D., s. Hohner, E. Allolio, B., s. Stuttmann, R.

Alpen, E., s. Weber, W. Al-Rafai, S., s. Kaiser, H.

Altemeyer, K.H., Mayer, J., Berg-Seiter, S., Fösel, Th.: Die Pulsoxymetrie als kontinuierliches, nichtinvasives Überwachungsverfahren. Ein Vergleich zweier Geräte 43

Altemeyer, K.-H., s. Berg-Seiter, S. Altemeyer, K.-H., s. Friesdorf, W.

Ambrosch, F., s. Niessner, G.

Andresen, G., s. Braun, U. Angster, R., s. Madler, Ch. Arndt, J.O., s. Lipfert, P.

Arndt, J.O., s. Medert, H.A.

Arndt, J.O., s. Peters, J.

Arndt, J.O., s. Stühmeier, K.-D.

Baasch, K., s. Schaer, H. Bahr, J., s. Busse, C.

Barankay, A., Schad, H., Heimisch, W., Hagl, S., Mendler, N., Richter, J.A.:

Die Wirkung von Verapamil auf die Funktion des ischämischen Myokards während kontinuierlicher Fentanyl-Flunitrazepam-Anästhesie 135

Barankay, A., s. Schad, H.

Bartels, H., s. Siewert, J.R.

Bauer, G.: Das Phäochromozytom als unerwartete Narkosekomplikation 628 Baumann, S., s. Tolksdorf, W.

Bause, H.W., s. Beck, H.

Bechstein, W., s. Seitz, W.

Beck, D., s. Crozier, T.

Beck, H., Borchers, H.-D., Bause, H.W., Dziadzka, A.: Radiologische Analyse von Periduralkatheterlagen 137

Beckurts, T., s. Neugebauer, E.

Beger, H.G., s. Berger, D.

Beger, H.G., s. Oettinger, W. Behrendt, W., Weiland, Chr., Bogatz, V.: Wie zuverlässig sind Schätzungen des

posttraumatischen Energiebedarfes? 127

Beitzke, A., s. Trittenwein, G. Bell, M., s. Hausdörfer, J.

Benzer, A., s. Hackl, J.M.

Benzer, H., s. Duma, St.

Berger, D., Beger, H.G.: Endotoxin als Mediator des septischen Schocks: Nachweismethodik und klinische Relevanz 437

Bergermann, M., s. Spiegel, H.U.

Bergmann, H.: Das Narkosegerät in Gegenwart und Zukunft aus der Sicht des Klinikers 587

Bergmann, H.: Volkmar Feurstein - 65 Jahre 581

Berg-Seiter, S., Mayer, J., Altemeyer, K .-H.: Vergleichende Untersuchungen zur Meßgenauigkeit zweier Pulsoximeter (Nellcor und Biox III) 141

Berg-Seiter, S., s. Altemeyer, K.H.

Bethke, U., s. Klimm, J.

Beyer, G., s. Lipfert, P.

Biscoping, J., Michaelis, G.: Modelluntersuchungen zur Diffusionskapazität der menschlichen Dura für Lokalanaesthetika 137

Bitterich, A., s. Salomon, F.

Blasinger, K., s. Dietz, W.

Blauhut, B.: Furosemid und Humanalbumin bei hypoproteinämischen Ödem 212

Bleicher, W., s. Epple, E.

Blumenberg, D., Jäger, A., Sefrin, P., Weis, K.H.: Katamnestische Befragung von Patienten der anaesthesiologischen Intensivstation 127

Bock, E.: Übertragungsverhalten verschiedener Monitoring-Sets bei der arteriellen Blutdruckmessung 145

Bogatz, V., s. Behrendt, W.

Bogosyan, S., Götz, E.: Fremdkörperaspiration als Fehldiagnose bei primär atypischen Pneumonien im Kindesalter 151

Böhrer, H., Frost, L., Funk, W.: Isofluran erhöht den Gewebe-pO2 trotz arteriolärer Konstriktion 131

Boldt, J., Bormann, B. v, Kling, D., Hempelmann, G.: Kolloidosmotischer Druck und extravaskuläres Lungenwasser nach extrakorporaler Zirkulation 136

Boldt, J., Bormann, B. v, Kling, D., Jooss, D., Moosdorf, R., Hempelmann, G.: Der Einfluß von Glucocorticoiden auf das extravasculäre Lungenwasser nach extracorporaler Zirkulation 238

Boldt, J., Müller, H., Börner, U., Kling, D., Moosdorf, R., Hempelmann, G.: Untersuchung zur isolierten Beeinflussung des Gefäßsystems durch verschiedene blutdrucksteigernde Medikamente (Akrinor®, Etilefrin, Ephedrin, Norfenefrin, Amezinium) während der extrakorporalen Zirkulation beim Menschen 93

Boldt, J., s. Bormann, B. v Boldt, J., s. Kling, D.

Boldt, J., s. Krumholz, W. Boldt, J., s. Müller, H.

Bönisch, E.: Psychologische Betreuung bei Patienten mit Krebsschmerz 165

Bonke, B., s. Flier, F.J.

Borchers, H.-D., s. Beck, H.

Borchert, K., Lang, G., Klossek, H., Klöckner, H., Konkel, J.: Eignung der respiratorischen Herzarrhythmie für die Überwachung akuter Hirnschädigungen 125

Borchert, R.: Prof. Dr. Hans-Peter Harrfeld - 65 Jahre 445

Bormann, B. v, Boldt, J., Sturm, G., Kling, D., Hempelmann, G.: Intraoperative Analgesie durch den Calciumantagonisten Nimodipin 123

Bormann, B. v, s. Boldt, J. Bormann, B. v, s. Kling, D.

Börner, U., Gips, H., Kling, D., Hempelmann, G.: Etomidat – Eine Standortbestimmung 163

stimmung 163
Börner, U., Weber, G., Dautzenberg, Th.:
Wirkung einer partiellen Sympathikolyse durch thorakale Periduralanaesthesie auf Hämodynamik, Letalität und Stoffwechsel im experimentellen Endotoxinschock 137

Börner, U., s. Boldt, J. Börner, U., s. Müller, H.

Brandl, M., Hennig, F.: Bemerkungen zur Arbeit von W. Mauritz et al. "Keimflora in Magensaft und Bronchialsekret bei langzeitbeatmeten Intensivpatienten". Anaesthesist (1985) 34:203 326

Brandl, M., Lang, M., Obermayer, A.: Vergleichende Untersuchungen von CPAP-Systemen an einem Atmungssimulator 73

Brandt, L.: Die Geschichte der Intubationsnarkose unter besonderer Berücksichtigung der Entwicklung des Endotrachealtubus 523

Brandt, L.: Erwiderung auf die Bemerkungen von Ch. Spiss 571

Brandt, L., Goerig, M.: Die Geschichte der Tracheotomie. Teil I 279

Brandt, L., Goerig, M.: Die Geschichte der Tracheotomie. Teil III 455

Brandt, L., Kormann, J.: Volatile Anaesthetika und tricyclische Antidepressiva. Eine Kasuistik 177

Brandt, L., Liessem-Sachse, R., Foster, P.A., Dick, W.: Reduktion des atemdepressorischen Effekts volatiler Anaesthetika durch Lachgas? 133

Brandt, L., s. Ellmauer, St. Brandt, L., s. Erdmann, K.

Brandt, L., s. Frieling, B.

Brandt, L., s. Goerig, M. Braun, G., Naujoks, B., Schön, M., Pasch, Th.: Vergleichende Prüfung oszillome-

trisch messender Blutdruckgeräte 145 Braun, U., Andresen, G., Criée, C.P., Dworzak, H., Weyland, W., Turner, E.: Der Einfluß einer erhöhten Thalamonal-Dosis zur Prämedikation auf die zentrale Atemregulation 333

Braun, U., s. Turner, E.

Braun, V., Homann, B., Sperling, M.: Heparindosierung bei intravenöser Dauerapplikation am Beispiel gefäßchirurgischer Patienten 291

Breitkopf, L., Büttner, W.: Die Effekte früherer Operationen auf Narkose- und Operationsängste bei Kleinkindern 30

Brendel, W., s. Hobbhahn, J. Breschinski, W., s. Ellinger, K.

Bretschneider, H.J.: Pathophysiologie des Koronarkreislaufs 156 Breuksch, E., s. Peters, J. Brost, F.R., s. Heinrichs, W. Bruch, P., s. Rothhammer, A. Brückner, J.B., s. Weber, J. Brusis, T., s. Luckhaupt, H. Buckenmaier, P., s. Lenz, G.

Buhl, R., s. Freye, E. Busch, M., Homann, B., Sperling, M.: Dosierungs- und Kontrollmöglichkeiten

der Thromboseprophylaxe mit low-dose Heparin 254

Busse, C., Bahr, J., Kettler, D.: Göttinger Pilotprojekt – Herz-Lungen-Wiederbelebung durch Ersthelfer 152

Büttner, W.: Die Kapnometrie bei Neugeborenen und Säuglingen in Narkose 150

Büttner, W., s. Breitkopf, L. Büttner, W., s. Czorny-Rütten, M. Büttner, W., s. Papenfuß, H.-D.

Christ, R., s. Latasch, L.
Christian, Ch., s. Hall, K.D.
Clarici, G., s. Trittenwein, G.
Class, I., s. Junginger, W.
Conzen, P., s. Hobbhahn, J.
Coraim, F., Pongratz-Coraim, H., Mauritz, W., Ebermann, R.: Hämofiltration
als Therapie des akuten Lungenversagens im kardiogenen Schock 187

Criée, C.P., s. Braun, U. Crozier, T., Beck, D., Schlaeger, M., Kettler, D.: Etomidat und Midazolam zur Anächseiseinseitung, 139

Anästhesieeinleitung 129 Crozier, T., Drobnik, L., Kettler, D.: Verhalten des Neuropeptids VIP während Laparotomie unter Halothan- bzw. Fentanylnarkose 115

Czorny-Rütten, M., Büttner, W., Finke, W.: Rektale Gabe von Midazolam als Adjuvans zur Prämedikation von Kleinkindern 197

Dahlmann, H., Knopf, H., Lammersdorf, J., Klaschik, E.: Der Einfluß der Knie-Ellenbogenlage (KEL) beim narkotisierten Patienten auf die funktionelle Residualkapazität (FRC) 140

Daschner, F.: Sinn und Unsinn von Hygienemaßnahmen 168

Daschner, F., Just, H., Vogel, W.M.: Erhöht Streßulcus-Prophylaxe das Pneumonierisiko bei Beatmung? 325

Dautzenberg, Th., s. Börner, U. Deitmer, T., s. Hachenberg, T. Delius, M., s. Weber, W.

Deller, A., Spilker, D., Ahnefeld, F.W.: Ergebnisse und Komplikationen bei maschineller Beatmung 151

Dennhardt, R., s. Flossbach, C.W. Dennhardt, R., s. Reinhart, K.

Deutrich, C., s. Olthoff, D. Dick, W., Schütz, I.: Postoperative Störungen der Herzkreislauffunktion 159

Dick, W., s. Brandt, L. Dick, W., s. Erdmann, K. Dieckhoff, F., s. Hausdörfer, J.

Diemer, W.A., Aken, H. van, Lawin, P.: Protokollierung von Anaesthesie und Aufwachphase auf einem neuen integrierten Anaesthesie-Protokoll 516 Dieterich, H.J., s. Martin, E. Dietz, W., Neugebauer, E., Horeyseck, G., Blasinger, K., Ehlenz, K., Merte, H., Lorenz, W.: Steroide in der Therapie des septischen Schocks: Probleme "äquieffektiver" Dosen verschiedener Glukokortikoide und Applikation unter Berücksichtigung von Serumsteroidspiegeln 441

Dirks, B., s. Hirlinger, W.K. Doehn, M., s. Stuttmann, R.

Doenicke, A.: Grenzen der ärztlichen Behandlungspflicht bei schwerstgeschädigten Neugeborenen 755

Doenicke, A., Ulsamer, B., Laschat, M.: Klinische Erfahrungen mit Propofol zur Narkoseeinleitung 164

Doenicke, A., s. Ulsamer, B. Draxler, V., s. Gilly, H. Drobnik, L., s. Crozier, T.

Dudziak, R.: Computeranwendung in der Anaesthesie: Grenzen zwischen Vernunft und Möglichkeiten 217

Duma, St., Aksakal, D., Benzer, H., Haider, W., Krieger, Q., Schuhfried, F.: Erwiderung auf die Bemerkungen von J. Peters und P. Radermacher 568

Dworzak, H., s. Braun, U. Dziadzka, A., s. Beck, H.

Eberbach, W.H.: Juristische Aspekte des Schmerzes 403

Eberlein, H.J., s. Schulte-Sasse, U. Ebermann, R., s. Coraim, F.

Ebert, W., s. Engelhardt, W.

Egbring, R., s. Karges, H.E. Egbring, R., s. Seitz, R.

Ehlenz, K., s. Dietz, W.

Eibl-Eibelsfeld, B., s. Hohner, E. Eisler, K., Hipp, R., Nußer, H., Schmeißer, K.: Zur Problematik von Laserchirurgie und Anaesthesie 748

Ellinger, K., Breschinski, W.: Einsatzmöglichkeiten von Perfusoren im Notarztwagen am Beispiel der IVAC-Spritzenpumpe Modell 700 206

Ellmauer, St., Brandt, L.: Der Einfluß von Barbituraten auf die Haemodynamik während extrakorporaler Zirkulation: Thiopental versus Methohexital 414

Engelhardt, W., Ebert, W., Menke, G.: Löslichkeit und Absorption organischer Nitrate in Infusionseinmalmaterialien. Probleme bei intravenöser Applikation von Nitraten 127

Engelhardt, W., Ebert, W., Rietbrock, I., Richter, E.: Dosis-Wirkungsbeziehung und Serumkonzentrationen von Methohexital und Hydroxymethohexital nach rektaler Anaesthesieeinleitung mit 1%iger und 5%iger Methohexitallösung bei Kindern 491

Engelke, M., s. Maier, Ch. Ent, C.K. van der, s. Flier, F.J.

Enzmann, V.: Bemerkungen zur Arbeit von H. Stephan et al. "Einfluß der Wiedererwärmung von Blutkonserven auf Plasmawerte und Erythrozyten". Anaesthesist (1985) 34:352 574

Epple, E., Bleicher, W., Junginger, W.: ,,Die Trendlupe" – ein methodisches Hilfsmittel für die Patientenüberwachung 378 Erbs, I., s. Taube, H.D. Erdmann, K., Brandt, L., Dick, W.: Intraoperatives EEG-Monitoring 149 Erdmann, K., s. Jantzen, J.-P.A.H. Eyrich, K., s. Kretz, F.J. Eyrich, K., s. Reinhart, K.

Falke, J., s. Peters, J. Falke, K.: Hospitalismus, Infektion und Sepsis in der Intensivmedizin 168

Fassolt, A.: Zur blinden nasotrachealen Intubation am muskelrelaxierten Patienten 504

Fassolt, A., Meier, U., Trüllinger, E.:

Konzentrations- und Gedächtnisstörungen in der postoperativen Spätphase 299 Feine, U., s. Finck, M. von

Fenner, R., s. Kleemann, P.P. Feurstein, V.: Bruno Haid - 70 Jahre alt

Feußner, K.D., s. Hofmann, W.

Finck, M. von, Schmidt, R., Schneider, W., Feine, U.: Die Qualität gewaschener autotransfundierter Erythrozyten 686

Fink, B.R., s. Schimek, F. Finke, W., s. Czorny-Rütten, M. Fischer, G., s. Imhoff, M. Fitzal, S., s. Hackl, W

Fleischmann, J.W., s. Flossbach, C.W. Flier, F.J., Smorenburg, J.M.J., Ent, C.K. van der, Bonke, B., Rupreht, J.: Postnarkotische Erinnerungsfähigkeit, Angst und Träume bei chirurgischen

Patienten 609 Flossbach, C.W., Dennhardt, R., Fleischmann, J.W.: Elektrochemische Bestimmung von Noradrenalin, Adrenalin und Dopamin im Plasma nach HPLC-Tren-

nung 148 Flüchter, St. H, s. Rothe, K.F. Föhring, U., s. Reinhart, K.

Föhring, U., s. Schäfer, M. Fontaine, L., Heinrich, H., Spilker, D.: Die echokardiographische Bestimmung

der linksventrikulären Druck-Durchmesser-Beziehung 141 Fontaine, L., s. Heinrich, H.

Forst, H., s. Martin, E. Fösel, Th., s. Altemeyer, K.H. Fösel, Th., s. Friesdorf, W.

Fösel, Th., s. Heinrich, H.

Foster, P.A., s. Brandt, L. Fox, E., s. Hall, K.D.

Freye, E., Hartung, E., Buhl, R.: Alfentanil als letzte Dosis (on-top) in der Neuroleptanaesthesie mit Fentanyl 231

Freye, E., Hartung, E., Buhl, R.: Die Lungencompliance wird beim Menschen durch die rasche Injektion von Alfentanil beeinträchtigt 543

Frieling, B., Brandt, L.: Verhalten des menschlichen Prolaktins bei Probanden-Inhalationsnarkosen 120

Friesdorf, W., Schultz, M., Fösel, Th., Altemeyer, K .- H .: Pharmakodynamik von Vecuronium im Kleinkindesalter bei intravenöser Narkoseeinleitung mit Ketamin 99

Fritz, H., s. Jochum, M. Fritz, H., s. Welter, H.F. Fritz, K.-W., Schultz-Coulon, H.-J.: Stimmlippensynechie nach Kurzzeitin-

tubation 317 Fritz, K.-W., s. Seitz, W Fromme, R., s. Martin, E. Frost, L., s. Böhrer, H. Fuchs, K., s. Maier, Ch. Fuhrer, G., s. Heller, W. Funk, W., s. Böhrer, H.

Garstka, G., s. Schüttler, J. Geiger, K., Georgieff, M.: Kompetitive Substratutilisation zwischen Typ II Alveozyten und phagozytierenden Leukozyten? 115 Geiger, K., s. Klimm, J.

Georgieff, M., Klimm, J., Lutz, H.: Mög-

liche Bedeutung des Interleukin-1 in der Behandlung von Trauma und Sepsis

Georgieff, M., s. Geiger, K. Gerber, H., Romppainen, J., Ha, H.: Posttetanic count (PTC) zur Beurteilung der tiefen neuromuskulaeren Blokkade nach Atracurium 122

Gerig, H.J., Grossenbacher, R.: Schwierige Intubation bedingt durch eine seltene Kehlkopf-Anomalie 514

Gerlach, H., s. Müller, H. Gerlach, H., s. Thiel, A.

Gilly, H., Redl, G., Streinzer, W., Zrunek, M., Draxler, V.: Zur Pharmakodynamik von Vecuronium an Stimmbandund Thenarmuskulatur 661

Gilly, H., Steinbereithner, K.: Rechnergestützte "Langzeit"-Relaxation - Tierexperimentelle Untersuchungen mit Atracurium und Vecuronium 122

Gips, H., s. Börner, U.

Gips, H., s. Müller, H. Goerig, M., Brandt, L.: Die Geschichte der Tracheotomie. Teil II 397

Goerig, M., s. Brandt, L.

Goertz, A.: Veränderungen echokardiographisch gemessener linksventrikulärer Dimensionen in Abhängigkeit von der Atemphase bei intermittierender Überdruckbeatmung (IPPB) 151

Goertz, A., s. Winter, H. Goetz, A., s. Hobbhahn, J. Gonzalez, I., s. Kretz, F.J. Görlach, G., s. Kling, D.

Götz, E., s. Bogosyan, S.

Götz, H., s. Pasch, Th. Gramm, H.J., s. Reinhart, K.

Granetzny, T., s. Hobbhahn, J. Griessner, R., Lackner, F., Khosropour, R., Zimpfer, M.: Perioperative Änderung der Renin-Aldosteronachse sowie das Verhalten von Vasopressin bei Isofluran- bzw. intravenöser Kombinationsnarkose 211

Grospietsch, G., s. Turner, E. Grossenbacher, R., s. Gerig, H.J. Grote, B.: Benzodiazepine zur Narkoseeinleitung 163

Grünert, A., s. Pfenninger, E. Grünert, A., s. Schmitz, J.E. Grünert, A., s. Seeling, W.

Grünert, A., s. Wiedeck, H. Guggenberger, H., Kottler, B., Heuser, D.: Cardio-respiratorische Problematik beim Einsatz eines Calciumantagonisten zur Vasospasmusprophylaxe bei Subarachnoidalblutung 429

Guggenberger, H., s. Heuser, D. Günnicker, M., Hirche, H., Nommensen, C.C., Heß, W.: Hämodynamik koronarchirurgischer Patienten unter Isofluran- und Neuroleptanaesthesie 338

Ha, H., s. Gerber, H. Habazettl, H., s. Hobbhahn, J. Hachenberg, T., Wendt, M., Deitmer, T., Lawin, P.: Viskoelastizität des Tracheobronchialsekrets unter hochfrequenten Atemgasschwingungen 144

Hack, G., s. Mihanovic, N. Hackl, J.M., Benzer, A., Putz, G., Mitterschiffthaler, G., Prugger, M., Rumpl, E.: Inwieweit gelingt eine Reintegration bei Patienten nach einem schweren Schädel-Hirn-Trauma (SHT)? 171

Hackl, W., Fitzal, S., Lackner, F., Weindl-mayr-Goettel, M.: Vergleich von Fentanyl und Tramadol zur Schmerzbehandlung mittels On-Demand-Analgesie-Computer in der frühen postoperativen Phase 665

Hagemann, H., s. Hausdörfer, J.

Hagl, S., s. Barankay, A. Haider, W., s. Duma, St.

Hall, K.D., Talton, I.H., Fox, E., Klein, F.F., Christian, Ch., Jobsis, F.F.: Gehirnfunktion und Bewußtseinslage während der Fentanylnarkose in der Herzchirurgie 226

Haller, M., s. Adler, M.

Hankemeier, U.: Neurolytische Blockaden 166

Hankemeier, U., Herberhold, D.: Erste Erfahrungen mit der peroralen Gabe von Dikaliumclorazepat und Tilidin-Naloxon zur extrakorporalen Stoßwellenlithotripsie 757

Hansen, E., Martin, E., Heim, M.U.: Aktuelle Aspekte der autologen Transfusion 577

Hansen, J., Obenhaus, Th., Wendt, M.: Sauerstoffverbrauchs- und CO2-Produktionsmessungen unter Inspiratory Flow Assistance (IFA) 144

Hartenfels, S., Zitnik, B., Krumholz, W., Lohmeyer, J., Pralle, H.: Veränderungen der Lymphozytensubpopulationen in Abhängigkeit vom Narkoseverfahren 115

Hartung, E., s. Freye, E.

Hausdörfer, J.: Bemerkungen zur Arbeit von H. Kaiser und S. Al-Rafai "Wie sicher ist die rektale Narkoseeinleitung mit Methohexital in der Kinderanaes thesie?" Anaesthesist (1985) 34:359

Hausdörfer, J., Hagemann, H., Bell, M., Mertinat, M.: Isofluran in der Kinderanaesthesie 345

Hausdörfer, J., Hagemann, H., Dieckhoff, F.: Die Messung des endexspiratorischen Kohlendioxid-Wertes in der Kinderanaesthesie 353

Hauss, J., s. Spiegel, H.U. Havemann, K., s. Seitz, R. Heidelmeyer, C.F., s. Weber, J. Heifetz, M., s. Levin, H. Heim, M.U., s. Hansen, E. Heimburger, N., s. Karges, H.E. Heimisch, W., s. Barankay, A. Heimisch, W., s. Schad, H. Heine, C., s. Tolksdorf, W. Heine, H.: Fibronectin als Informationsmediator 443

Heinrich, H., Ahnefeld, F.W.: Erwiderung auf die Bemerkungen von B. Panning und S. Piepenbrock 269

Heinrich, H., Ahnefeld, F.W.: Erwiderung auf die Bemerkungen von M. Tryba und M. Zenz 271

Heinrich, H., Fontaine, L., Fösel, Th., Spilker, D., Winter, H., Ahnefeld, F.W.: Vergleichende echokardiographische Untersuchungen zur negativen Inotropie von Halothan, Enfluran und Isofluran 465

Heinrich, H., Fontaine, L., Fösel, Th., Winter, W.: Vergleichende Untersuchungen über den negativ inotropen Effekt von Halothan, Enfluran und Isofluran unter Einsatz der Echokardiographie 133

Heinrich, H., s. Fontaine, L. Heinrich, H., s. Seeling, W. Heinrichs, W., Brost, F.R.: Ein neues CPAP-System 693

Heintz, D., s. Kehrberger, E.

Heller, W., Fuhrer, G., Kuhner, M., Seif-fer, U., Vontin, H.: Haemostaseologische Untersuchungen unter der Anwendung von Midazolam/Ketamin 419 Hellige, G., s. Sonntag, H.

Hempel, V.: Kreislaufmonitoring 153 Hempel, V.: Welche Kreislaufparameter soll der Anaesthesist während der Nar-

kose überwachen? 153 Hempel, V., s. Krebs, P.

Hempel, V., s. Lenz, G. Hempel, V., s. Wagener, B.

Hempelmann, G., s. Boldt, J. Hempelmann, G., s. Bormann, B. v

Hempelmann, G., s. Börner, U.

Hempelmann, G., s. Kling, D. Hempelmann, G., s. Krumholz, W. Hempelmann, G., s. Müller, H.

Hempelmann, G., s. Russ, W. Hennig, F., s. Brandl, M. Herberhold, D., s. Hankemeier, U.

Heß, W., s. Günnicker, M. Hesse, S., s. Schad, H.

Heuser, D., Morris, P.J., Guggenberger, H., Kottler, B.: Cerebrale extracelluläre Ionenhomöostase bei tiefer kontrollierter Hypotension 139

Heuser, D., s. Guggenberger, H. Hild, P., s. Müller, H.

Hildebrandt, J.: Karcinom-Schmerz 164 Hilfiker, O., s. Larsen, R.

Hipp, R., s. Eisler, K.

Hirche, H., s. Günnicker, M.

Hirlinger, W.K., Dirks, B.: Tierexperimentelle Untersuchungen zur Spontanatmung und Beatmung mit Hilfe eines Handbeatmungsgerätes über transcricoidale Kanülen bei Verlegung des Kehlkopfes 126

Hobbhahn, J., Conzen, P., Goetz, A., Granetzny, T., Habazettl, H., Brendel, W., Peter, K.: Leberperfusion und -oxygenation unter Isoflurane 133

Hoffmann, P., Schockenhoff, B., Wauquier, A.: Intrakranieller Druck und Kreislaufparameter bei erhöhtem endexspiratorischen Druck (PEEP) 721

Hofmann, W., Kroh, U., Feußner, K.D., Lennartz, H.: Cefotaximspiegel bei akutem Nierenversagen während kontinuierlich volumenkonstanter Hämofiltration (CVHF); Dosisempfehlung 128

Hohner, E., Albrecht, M.D., Eibl-Eibelsfeld, B., Pfeifer, K.J., Segiet, W.: Kardiopulmonale Veränderungen bei passagerer Embolisation der Leberarterie zur Therapie von Lebermetastasen 140

Holzki, J.: 6. Medical Monitoring Technology Conference vom 17. bis. 21. März 1986 in Vail/Colorado 575

Homann, B., s. Braun, V. Homann, B., s. Busch, M.

Horeyseck, G., s. Dietz, W Hossli, G.: Prof. Dr. K. Mülly gestorben

Hughes, R.: Sicherheit und klinische Anwendung von Atracurium (Tracrium®) ein Überblick. Bemerkungen zum Editorial von S. Agoston und D. Langrehr "Atracurium Besylat (Tracrium®) - Ein neues nicht-depolarisierendes Muskelrelaxans". Anaesthesist (1984) 33:539 572

Hundelshausen, B. v, s. Tempel, G.

Imhoff, M., Zech, D., Fischer, G.: Stationäre und ambulante Schmerztherapie bei Carcinompatienten 123

Jäger, A., s. Blumenberg, D. Jantzen, J.-P.A.H., Erdmann, K., Witton, P.K., Klein, A.M.: Der Einfluß des rektalen pH-Wertes auf die Resorption von Methohexital 498

Jantzen, J.-P., s. Kleemann, P.P. Jentsch, F.: Radiologische Schmerzbehandlung 167

Jeretin, S., Srnic, S., Modhwadia, D.: Ketamin/Flunitrazepam - eine alternative intravenöse Anaesthesie 616

Jobsis, F.F., s. Hall, K.D. Jochum, M., Siebeck, M., Welter, H.F., Fritz, H.: Bakteriämie und Schocklunge im Tierexperiment 436

Jooss, D., s. Boldt, J. Junger, H., s. Lenz, G.

Junginger, W., Class, I., Schorer, R.: Ein neues Konzept der Patientenüberwachung und Vitalwertedokumentation durch Analogsignal-Registrierung 147 Junginger, W., s. Epple, E.

Just, H., s. Daschner, F.

Kaiser, H., Al-Rafai, S.: Erwiderung auf die Bemerkungen von F.J. Kretz und K. Eyrich 391

Kaiser, H., Al-Rafai, S.: Erwiderung auf die Bemerkungen von J. Hausdörfer

Kamp, H.-D.: Postoperativer Opiatüberhang und Atemdepression 160

Karasek, K., Palatyński, A.: Zur Brauchbarkeit der Anaesthesie mit Ketamin-Diazepam in der gynäkologischen Laparoskopie 365

Karges, H.E., Egbring, R., Merte, D., Heimburger, N.: Störungen des Gerinnungs- und Fibrinolysesystems beim septischen Schock 434

Kay, B.: Ein kontrollierter Doppelblindversuch über die Einsatzmöglichkeiten von Nalbuphin in der Anaesthesie bei größeren operativen Eingriffen im oberen Abdomen 613

Kay, B.: Reduktion der Kreislaufreaktion auf Trachealintubation - die Wirkung von Meptazinol 500

Kehrberger, E., Lanz, E., Heintz, D., Theiss, D.: Bupivacain 0,75% versus Bupivacain 0,5% zur Periduralanaesthesie - sensible und motorische Blockade 137

Kellermann, W., s. Martin, E. Kersting, Th., s. Reinhart, K. Kersting, Th., s. Schäfer, M.

Kettler, D.: Anaesthesie und koronar-

kranker Patient 156 Kettler, D., s. Busse, C. Kettler, D., s. Crozier, T.

Kettler, D., s. Rieke, H. Kettler, D., s. Seyde, W.C.

Kettler, D., s. Stephan, H. Khambatta, H., s. Larsen, R.

Khambatta, H., s. Sonntag, H. Khambatta, H., s. Stephan, H.

Khosropour, R., s. Griessner, R. Kilbinger, H., s. Wessler, I. Kilian, J., s. Pfenninger, E.

Kirchhoff, Ch., s. Kress, H.-G. Kirchner, E., s. Seitz, W.

Kittel, E., s. Turner, E. Klaschik, E., s. Dahlmann, H.

Kleemann, P.P., Jantzen, J.-P., Fenner, R., Wiegand, U.-W.: Präoperativer Anstieg der Plasmakonzentration freier Fettsäuren bei kleineren Wahleingriffen und konventioneller Narkosetechnik mit Enfluran 604

Kleierl-Lindner, C., s. Pasch, Th. Klein, A.M., s. Jantzen, J.-P.A.H. Klein, F.F., s. Hall, K.D. Klein, M., s. Lambert, J.

Klimm, J., Geiger, K., Mischlich, B., Oswald, U., Künzel, R., Bethke, U., Patscheke, H.: Thrombozytenaktivierung bei Intensivpatienten 124

Klimm, J., s. Georgieff, M.

Kling, D., Görlach, G.: Erfahrungen mit der intraoperativen Applikation von Nisoldipin (BAY K 5552) 136

Kling, D., Boldt, J., Moosdorf, R., Bormann, B. v, Hempelmann, G.: Hämodynamische Auswirkungen von Nisoldipin (Bay k 5552), einem Calcium-Antagonisten, bei koronarchirurgischen Patienten 595

Kling, D., s. Boldt, J.

Kling, D., s. Bormann, B. v

Kling, D., s. Börner, U. Kling, D., s. Krumholz, W.

Klöckner, H., s. Borchert, K. Klossek, H., s. Borchert, K.

Kluge, E.: Die High Frequency Jet Venti-

lation (HFJV) bei Thorax- und Abdominaleingriffen 143

Knoch, M., s. Rechenberg, H. von Knopf, H., s. Dahlmann, H.

Kochs, E., Treede, R.D., Schulte am Esch, J.: Myoklonusspezifische SSEP-Veränderungen unter Etomidat im Vergleich zu Midazolam 134

Kochs, E., Treede, R.D., Schulte am Esch, J.: Vergrößerung somatosensorisch evozierter Potentiale während Narkoseeinleitung mit Etomidat 359

Köhler, G., Lanz, E., Theiss, D.: Epidurale Morphinapplikation oder kontinuierliche intravenöse Analgesie 123 Koller, J., s. Mitterschifftaler, G.

Konder, H., Mattusch, W., Rechenberg, H. v, Lennartz, H.: Die Wirkung von periduralem Buprenorphrin und Morphin auf die Atmung 138

Konder, H., s. Rechenberg, H. von Konkel, J., s. Borchert, K.

Kormann, J., s. Brandt, L.

Kornberger, E., s. Mitterschifftaler, G. Körprich, R., s. Salomon, F. Koschel, K., s. Tas, P.

Kottler, B., s. Guggenberger, H.

Kottler, B., s. Heuser, D. Kousoulis, L., s. Peters, J.

Krebs, P., Hempel, V.: Hohe axilläre Plexusanästhesie: Ausbreitung und Lage des Lokalanästhetikum-Depots im Vergleich mit üblichem axillärem Block 146

Kress, H.-G., Kirchhoff, Ch., Sperling, M., Weis, K.H.: Unterschiedliche intraoperative Beeinflussung der Granulozytenchemotaxis durch Allgemeinund Regionalanaesthesie 115

Kress, H.-G., s. Tas, P. Kretz, F.J., Evrich, K.: Bemerkungen zur Arbeit von H. Kaiser und S. Al-Rafai Wie sicher ist die rektale Narkose einleitung mit Methohexital in der Kinderanaesthesie?" Anaesthesist (1985)

34:359 390 Kretz, F.J., Gonzalez, I., Striebel, H.W.: Die rektale Narkoseeinleitung mit Etomidat bei Kleinkindern 128

Kretz, F.J., Löscher, W., Striebel, H.W.: Die Gamma-Aminobuttersäurekonzentration im Plasma bei bewußtlosen Patienten mit schwerem Schädelhirntrauma oder nichttraumatischer intra-

kranieller Blutung 734 Kretz, F.-J., s. Schäffer, J. Krieg, N., s. Nöldge, G.

Krieger, Q., s. Duma, St Kroh, U., s. Hofmann, W.

Krossa, M., s. Stühmeier, K.-D.

Krumholz, W., Kling, D., Boldt, J., Müller, H., Hempelmann, G.: Untersuchung über den Zusammenhang zwischen Risikofaktoren und Letalität bei aorto-koronaren Venenbypass-Operationen 184

Krumholz, W., s. Hartenfels, S. Krumholz, W., s. Müller, H. Kubatz, E., s. Weber, J.

Kuhner, M., s. Heller, W.

Kunze, D., s. Adam, H. Künzel, R., s. Klimm, J.

Kuse, E., s. Pohl, S.

Lackner, F., s. Griessner, R.

Lackner, F., s. Hackl, W Lambert, J., Klein, M., Meuret, G.H., Pe-

dersen, P., Weerda, H.: Normofrequente kontrollierte Jet-Beatmung 143 Lammerding, A., s. Mihanovic, N.

Lammersdorf, J., s. Dahlmann, H. Landauer, B., s. Meierhofer, J.N.

Lang, G., s. Borchert, K. Lang, M., s. Brandl, M.

Lange, Ch., s. Lehmann, P. Langenstein, H.: Notfallbeatmung über Ambu-Beutel mit einem neuen Koniotomie-Set 697

Lanz, E., s. Kehrberger, E.

Lanz, E., s. Köhler, G. Lanz, E., s. Theiß, D.

Larsen, R.: Neuere Inhalationsanästhetika im Vergleich: Halothan, Enfluran und Isofluran 161

Larsen, R., Hilfiker, O., Philbin, D.M., Sonntag, H.: Isofluran: Koronardurchblutung und Myokardstoffwechsel bei Patienten mit koronarer Herzkrankheit 284

Larsen, R., Hilfiker, O., Philbin, D.M., Sonntag, H.: Koronardurchblutung, myokardialer Sauerstoffverbrauch und Myokardstoffwechsel unter Enfluran-Lachgas-Anaesthesie beim Koronarkranken 10

Larsen, R., Maurer, I., Khambatta, H.: Wirkungen von Isofluran und Enfluran auf Hirndurchblutung, Autoregulation, CO2-Reaktivität und zerebrale Sauerstoffaufnahme 134

Laschat, M., s. Doenicke, A. Laschat, M., s. Ulsamer, B.

Latasch, L., Christ, R.: Opiatrezeptoren 55 Laubenthal, H., Lehmann, P., Ludwig, A., Madler, Chr., Staehler, G., Weber, W.: Obturatoriusblockade bei der TUR von Blasentumoren 138

Laubenthal, H., s. Lehmann, P. Laubert, A., s. Panning, B.

Lauven, P.M., s. Schwilden, H. Lawin, P., s. Diemer, W.A.

Lawin, P., s. Hachenberg, T. Lawin, P., s. Wendt, M.

Lazarus, G.: Postoperative Störungen des Gasaustauschs nach intrathorakalen und -abdominalen Eingriffen 159

Lazarus, G., Rothhammer, A., Lazarus, W., Weis, K.H.: Hämodynamische Nebenwirkungen der High-Frequency Jet Ventilation (HFJV) als Funktion des Lungenvolumens 24

Lazarus, G., s. Rothhammer, A.

Lazarus, W., s. Lazarus, G.

Lehmann, E., s. Adler, M. Lehmann, P., Weber, W., Lange, Ch., Steinbeck, G., Laubenthal, H., Noisser, H.: Häufigkeit und Bedeutung Stoßwellen-induzierter Arrhythmien während extrakorporaler Stoßwellenlithotripsie (ESWL) von Nierensteinen 141 Lehmann, P., s. Laubenthal, H.

Lehmann, P., s. Weber, W.

Lehmkuhl, P., Wielandt, B., Prass, D., Lips, U., Pichlmayr, I.: Störungen des Nachtschlafes nach kurzfristigen Inhalationsnarkosen 132

Lehnsen, U., s. Peters, J. Lennartz, H., s. Hofmann, W.

Lennartz, H., s. Konder, H. Lennartz, H., s. Rechenberg, H. von

Lenz, G., Hempel, V., Junger, H., Werle, H., Buckenmaier, P.: Auswirkungen von Hydroxyäthylstärke, Oxypolygelatine und Humanalbumin auf die Phagozytosefunktion des Retikuloendothelialen Systems (RES) gesunder Probanden 423

Levin, H., Heifetz, M.: Ein weiterer Fall von schwieriger Herausnahme einer Kanüle (Extubation) 323

Liessem-Sachse, R., s. Brandt, L. Lindner, K.H., Ahnefeld, F.W.: Tierexperimentelle Untersuchungen zur Wirkung des Kalziumantagonisten Diltiazem auf die Hämodynamik und die zerebrale Funktion nach erfolgreicher Reanimation eines asphykt. bzw. elektr.

ausgelösten Kreislaufstillstandes 125 Lindner, K.H., Ahnefeld, F.W.: Vergleichende tierexperimentelle Untersuchungen zur Wiederherstellung der spontanen Zirkulation mit Adrenalin und Noradrenalin nach asphyktisch bzw. elektrisch ausgelöstem Kreislaufstill-

stand 126 Link, J.: Vermeidbare Ursachen anaesthesiebedingter Herzstillstände 147

Lipfert, P., Beyer, G., Lömm, M., Arndt, J.O.: Die Wirkung von Triäthyldodecylammoniumbromid (TEA-C12) und Procain am spontan-aktiven Nerven

Lips, U., s. Lehmkuhl, P.

List, W.F.: Erich Edlinger - 65 Jahre alt

List, W.F.: Nichtinvasives Kreislaufmonitoring 154

Lohmeyer, J., s. Hartenfels, S.

Lömm, M., s. Lipfert, P. Longnecker, D.E., s. Seyde, W.C.

Lorenz, W., Neugebauer, E.: Mediatoren beim septischen Schock 443

Lorenz, W., s. Dietz, W. Lorenz, W., s. Neugebauer, E. Löscher, W., s. Kretz, F.J.

Lotz, P.: Untersuchungen zur Optimierung eines continuous Flow-Cpap-Systems 144

Lotz, P., s. Seeling, W. Lübbe, N., s. Seitz, W.

Lüben, V., s. Müller, H.

Luckhaupt, H., Brusis, T., Luckhaupt, U.: Geschichte der Intubation und Tracheotomie 146

Luckhaupt, U., s. Luckhaupt, H. Ludwig, A., s. Laubenthal, H. Lutz, H., s. Georgieff, M.

Madler, Ch., Mendl, G., Angster, R., Pöppel, E.: Der Einfluß der Invasivität chirurgischer Therapie auf die perioperative emotionale Situation 129

Madler, Chr., s. Laubenthal, H. Maier, Ch., Engelke, M., Fuchs, K.: Zur Kinetik von Cimetidin bei septischen Intensivpatienten 125

Maroske, D., s. Neugebauer, E.

Martin, E., Dieterich, H.J., Fromme, R., Pollwein, B., Kellermann, W., Forst, H.: Hämodynamische Veränderungen unter Halothan, Enfluran und Isofluran während infrarenalem Clamping der Aorta 139

Martin, E., s. Hansen, E. Massa, P., s. Tas, P. Mattusch, W., s. Konder, H. Maurer, I., s. Larsen, R.

Mauritz, W.: Erwiderung auf die Bemerkungen von M. Brandl und F. Hennig 327

Mauritz, W., Schindler, I., Zadrobilek, E., Sporn, P.: Glucose-Kalium-Insulin im hypodynamen septischen Schock 623 Mauritz, W., Sporn, P., Steinbereithner,

K.: Maligne Hyperthermie in Österreich. I. Epidemiologie und Klinik 639 Mauritz, W., s. Coraim, F

Mayer, J., s. Altemeyer, K.H. Mayer, J., s. Berg-Seiter, S.

Mayer, N., Zimpfer, M.: Einfluß volatiler Inhalationsanaesthetika auf Koronardurchblutung und die Funktion chronisch ischämischen Myokards 135

McCuskey, P.A., s. Urbaschek, R. McCuskey, R.S., s. Urbaschek, R. Medert, H.A., Arndt, J.O.: Nalbuphine wirkt nicht analgetisch beim wachen

Hund 123 Meier, R., Sporn, P.: Dekubitusprophy-

laxe am Nasenflügel mittels Silastik® Schaumes beim nasotracheal intubierten Patienten 49 Meier, U., s. Fassolt, A.

Meierhofer, J.N., Landauer, B.: Narkose zur Kernspintomographie 140

Mendl, G., s. Madler, Ch Mendler, N., s. Barankay, A Mendler, N., s. Schad, H. Menke, G., s. Engelhardt, W. Mering, T., s. Tolksdorf, W.

Merte, D., s. Karges, H.E. Merte, H., s. Dietz, W.

Merte, H., s. Neugebauer, E. Mertinat, M., s. Hausdörfer, J.

Mertzlufft, F.: Nichtinvasive kontinuierliche Oximetrie: klinische und physiologische Aspekte zum Biox III 141

Messelken, M., Milewski, P.: Ein wiederverwendbares System zur kontinuierlichen Begrenzung lachgasbedingter Cuffdruckanstiege 147

Meuret, G.H., s. Lambert, J.

Michaelis, G., s. Biscoping, J. Mihanovic, N., Lammerding, A., Hack, G.: Allgemeinnarkose ohne oder mit Katheter-PDA bei abdominalchirurgischen Eingriffen im hohen Lebensalter? 130

Milewski, P., s. Messelken, M. Mischlich, B., s. Klimm, J.

Mitterschifftaler, G., Koller, J., Kornberger, E.: Kombinierte Organtransplantation 211

Mitterschiffthaler, G., s. Hackl, J.M. Modhwadia, D., s. Jeretin, S. Moosdorf, R., s. Boldt, J.

Moosdorf, R., s. Kling, D. Morris, P.J., s. Heuser, D.

Mühlnickel, B., s. Röse, W.

Müller, H., Gerlach, H., Boldt, J., Börner, U., Hild, P., Oehler, K.U., Zierski, J., Hempelmann, G.: Spastik-Behandlung mit rückenmarksnaher Gabe von Morphin oder Midazolam 306

Müller, H., Gerlach, H., Gips, H., Richter, M., Börner, U., Hempelmann, G.: Intra- und postoperative Interaktionen zwischen den beiden Opioiden Fentanyl und Buprenorphin 219

Müller, H., Gips, H., Krumholz, W., Zier-ski, J., Lüben, V., Hempelmann, G.: Pharmakokinetik der kontinuierlichen periduralen Morphininfusion 672

Müller, H., s. Boldt, J. Müller, H., s. Krumholz, W. Müller, H., s. Schürg, R.

Müller-Esterl, W., s. Welter, H.F.

Naujoks, B., s. Braun, G. Neidhart, P., Suter, P.M.: Messung des extravaskulären Lungenwassers: Spielzeug oder Werkzeug? 559 Neudorf, U., s. Taube, H.D.

Neugebauer, E., Maroske, D., Lorenz, W., Beckurts, T., Merte, H.: Bedeutung von Histaminbildung und -freisetzung beim Endotoxinschock 437

Neugebauer, E., s. Dietz, W. Neugebauer, E., s. Lorenz, W.

Neuhof, H.: Zur Bedeutung der Eicosanoide beim Endotoxin-Schock 439

Niessner, G., Ambrosch, F.: Kleinkind mit schwerem Tetanus 210

Noisser, H., s. Lehmann, P. Nöldge, G., Krieg, N.: Muskelrelaxation mit Vecuronium bei Patienten mit Myasthenia Gravis 121

Nolte, H.: Dr. Werner Sauerwein - 65 Jahre 328

Nommensen, C.C., s. Günnicker, M. Nußer, H., s. Eisler, K.

Obenhaus, Th., s. Hansen, J. Oberbauer, R., s. Trittenwein, G. Obermayer, A.: Die standardisierte Kurz-

bedienungsanleitung als Hilfsmittel für die Geräteeinweisung nach § 10 Medizingeräte Verordnung 145

Obermayer, A., s. Brandl, M. Oehler, K.U., s. Müller, H.

Oettinger, W., Beger, H.G.: Prostaglandine und Thromboxan als Mediatoren des septischen Schocks 439

Oettinger, W., s. Seeling, W. Olthoff, D., Adam, H., Deutrich, C.: Gründe für eine frühe Respiratorenentwöhnung und Extubation nach HLM-Eingriffen 124

Olthoff, D., s. Adam, H. Osswald, P.M.: Computer in der Intensivtherapie: Fortschritte und Enttäuschungen 331

Osswald, P.M., s. Winter, D.

Oswald, U., s. Klimm, J. Ottermann, U., Schröder, H.-J.: Dosisabhängigkeit des Wirkprofils von Vecuronium (VEC) bei an die Operationszeit adaptierter single-shot-Injektion 121 Ottermann, U., s. Schröder, H.-J.

Palas, T.A.R., s. Schneider, M. Palatyński, A., s. Karasek, K.

Panning, B., Laubert, A., Schäffer, J., Piepenbrock, S.: Tieftonschwerhörigkeit und Hirnnervenstörungen nach Spinalanästhesie 130

Panning, B., Piepenbrock, S.: Bemerkungen zur Arbeit von P. Kremer et al. "Intraoperative Überwachung mittels transoesophagealer zweidimensionaler Echokardiographie". Anaesthesist (1985) 34:111 und zur Arbeit von H. Heinrich et al. "Transoesophageale zweidimensionale Echokardiographie bei Hüftendoprothesen". Anaesthesist (1985) 34:118 268

Panzer, W., s. Schlaeger, M. Papenfuß, H.-D., Büttner, W.: Softwaregestützte Hitzdrahtanemometrie zur Messung des Atemzugvolumens bei Neugeborenen und Säuglingen in Narkose 148

Pasch, Th.: Die Überwachung des Patienten in der Narkose 708

Pasch, Th.: Indikationen, Probleme und Bewertung der blutigen arteriellen Druckmessung 155

Pasch, Th., Kleierl-Lindner, C., Götz, H., Pichl, J.: Untersuchungen über den überschießenden Blutdruckanstieg nach kontrollierter Hypotension und seine Verhütung durch Captopril 66

Pasch, Th., s. Braun, G. Patscheke, H., s. Klimm, J. Pedersen, P., s. Lambert, J. Peter, K., s. Hobbhahn, J. Peter, K., s. Weber, W.

Peters, G.: Strategie der antiinfektiösen Therapie am Beispiel des "infectious disease consult" in den USA 170

Peters, J., Breuksch, E., Kousoulis, L., Arndt, J.O.: Komplette Blockade des sympathischen Nervensystems durch Periduralanaesthesie am wachen Hund

Peters, J., Lehnsen, U., Radermacher, P., Falke, J.: Lungenwasser und Hämodynamik bei zehnstündiger extrakorporaler CO2-Elimination im Hundemodell 143

Peters, J., Radermacher, P.: Lungenwasseranstieg nach Herzoperationen - Hinweis für Kapillarschäden in der Lunge? Bemerkungen zur Arbeit von St. Duma et al. "Intraoperative Veränderungen des extravaskulären Lungenwassers". Anaesthesist (1985) 34:593 567

Peterson, Th., s. Taube, H.D. Pfeifer, K.J., s. Hohner, E. Pfeiffer, J., s. Tolksdorf, W.

Pfenninger, E.: Untersuchung zum Verhalten des intrakraniellen Druckes im hämorrhagischen Schock unter Volumensubstitution bei verschiedenen Beatmungsformen 144

Pfenninger, E., Grünert, A., Kilian, J.: Untersuchungen zum Verhalten des intrakraniellen Drucks unter Spontanatmung oder Beatmung im hämorrhagischen Schock während Volumensubstitution 485

Philbin, D.M., s. Larsen, R. Pichl, J., s. Pasch, Th.

Pichlmayr, I., s. Lehmkuhl, P.

Pichlmayr, I., s. Pohl, S.

Pichlmayr, R., s. Pohl, S.

Piepenbrock, S.: Medikamentöse Behandlung des Krebsschmerzes 166

Piepenbrock, S., s. Panning, B. Piepenbrock, S., s. Schäffer, J.

Piotrowski, R.: Beschleunigung des Wirkungseintritts von Vecuronium durch Verabreichung der Präkurarisationsdosis 473

Pirwitz, A., s. Tolksdorf, W.

Plötz, J.: Hochfebriles postoperatives Syndrom mit fraglichen Beziehungen zur malignen Hyperthermie und die Klärungsbedürftigkeit der Disposition 751

Pohl, S., Kuse, E., Pichlmayr, I., Pichlmayr, R.: Beatmung mit der eisernen Lunge 151

Pollwein, B., s. Martin, E.

Pongratz-Coraim, H., s. Coraim, F. Popp, M., Seeling, W.: Maligne Hyperthermie bei einer 41jährigen Patientin

203

Pöppel, E., s. Madler, Ch. Pralle, H., s. Hartenfels, S.

Prass, D., s. Lehmkuhl, P.

Prugger, M., s. Hackl, J.M.

Purschke, R.: Indikationen, Probleme und Bewertung der pulmonal-arteriellen Druckmessung 155

Putz, G., s. Hackl, J.M.

Radermacher, P., s. Peters, J.

Raffauf, E.M., s. Rieke, H.

Ragaller, M., s. Adler, M. Raithel, E., s. Adler, M.

Rathgeber, J., s. Turner, E. Rechenberg, H. von, Knoch, M., Konder, H., Lennartz, H.: Hämodynamische Einflüsse von Nalbuphin bei Patienten mit akuter respiratorischer Insuffizienz 103

Rechenberg, H. v, s. Konder, H.

Redl, G., s. Gilly, H.

Redl, H., s. Schlag, G.

Reinhart, K., Föhring, U., Kersting, Th., Dennhardt, R., Schäfer, M., Eyrich, K.: Beeinflussung des Verhältnisses von Sauerstoffangebot und Sauerstoffverbrauch durch die Sympathikusblockade bei thorakaler Periduralanalgesie 130

Reinhart, K., Specht, M., Gramm, H.J., Föhring, U., Kersting, Th., Dennhardt, R.: Aussagekraft der kontinuierlich in der Pulmonalarterie registrierten Sauer-

stoffsättigung 150

Reinhart, K., s. Schäfer, M. Reinhold, P., s. Schier, F.

Reinhold, P., s. Vigfusson, G.

Reinhold, P., s. Wendt, M.

Renz, D.: Erste Erfahrungen mit dem neuen Intubationsfiberskop LF-1 46

Richter, E., s. Engelhardt, W. Richter, J.A., s. Barankay, A.

Richter, J.A., s. Schad, H.

Richter, M., s. Müller, H.

Rieke, H., Raffauf, E.M., Kettler, D.: Respiratorisches CO₂-Monitoring und ventilatorischer Bedarf bei Hochfrequenz-Jet-Ventilation (HFJV) als Narkosebeatmung 143 Rietbrock, I., s. Engelhardt, W.

Roewer, N., Rumberger, E., Schulte am Esch, J.: Elektrophysiologische und inotrope Wirkungen von Dantrolen auf das isolierte Ventrikelmyokard 547

Roewer, N., Rumberger, E., Schulte am Esch, J.: Verapamil und Dantrolen: Interaktion am isolierten Ventrikelmyokard 135

Röher, H.D.: Zu aktuellen Problemen des septischen Schocks in Klinik und For-

schung 433

Rommelsheim, K.: Pneumonieprophylaxe bei beatmeten Patienten 170

Romppainen, J., s. Gerber, H.

Röse, W., Mühlnickel, B.: Untersuchungen zur Herzfrequenzvariabilität (HFV) bei Patienten mit schwerer zerebraler Schädigung 142

Rosenberg, G., s. Seeling, W.

Roth, F.: Zum 65. Geburtstag von Bruno

Tschirren 273

Rothe, K.F.: Einfluß und Effektivität von Salzsäureinfusion auf den extra- und intrazellulären Säure-Basen-Status in vivo 369

Rothe, K.F.: Einflüsse von Salzsäureinfusion auf den intra- und extrazellulären Säuren-Basen-Haushalt von Geweben in vivo 120

Rothe, K.F., Flüchter, St. H: Zur klinischen Bedeutung der Blutgasanalyse am Beispiel experimenteller Befunde bei Urämie 150

Rothhammer, A.: Zur Kritik am Lachgas 162

Rothhammer, A., Lazarus, G., Schmidt, E., Bruch, P., Sperzel, J.: Vasomotorentonus unter Dopamin und Dobutamin. Untersuchungen an Mesenterialarterien des Menschen 126

Rothhammer, A., s. Lazarus, G. Rügheimer, E.: Die Aufwachphase 158

Rügheimer, R.: Das Berufsbild des Anaesthesisten 449

Rumberger, E., s. Roewer, N.

Rumpl, E., s. Hackl, J.M. Rupreht, J., s. Flier, F.J.

Russ, W.: Der Einfluß veränderter physiologischer Bedingungen während extrakorporaler Zirkulation (EKZ) auf die spektrale Eckfrequenz (SEF) 142

Russ, W., Thiel, A., Schwandt, H.J., Hempelmann, G.: Somatosensorisch evozierte Potentiale unter Thiopental und Etomidat 679

Rüstow, B., s. Adam, H.

Salomon, F., Körprich, R., Bitterich, A.: Zentralvenöse Lokalanaesthetikakonzentrationen nach örtlicher Betäubung zur Kataraktchirurgie 138

Sauerbruch, T., s. Weber, W.

Schad, H., Hesse, S., Heimisch, W., Barankay, A., Mendler, N., Richter, J.A.:
Die Wirkung des Serotonin-Antagonisten Ketanserin auf die Funktion des ischämischen Myokards 136

Schad, H., s. Barankay, A.

Schaer, H.: Disoprivan zur Einleitung und Unterhaltung von Kurznarkosen 531 Schaer, H., Baasch, K., Achtari, R.: Nalbuphin nach Enfluran oder Fentanyl – Wirkungen auf Kreislauf und Atmung 478

Schäfer, M., Föhring, U., Reinhart, K., Kersting, Th.: Die Aussagefähigkeit der gemischtvenösen Sauerstoffsättigung in der perioperativen Phase 146

Schäfer, M., s. Reinhart, K. Schäffer, J., Piepenbrock, S., Kretz, F.-J., Schönfeld, C.: Nalbuphin und Trama-

dol zur postoperativen Schmerzbekämpfung bei Kindern 408

Schäffer, J., s. Panning, B.

Schara, J.: Schmerz als Problem? 395 Schenk, H.-D.: Alfentanil für Kurznarkosen 162

Schier, F., Reinhold, P.: Vollständig implantierbare zentralvenöse Katheter bei Kindern (Port-A-Cath®) 149

Schimek, F., Fink, B.R.: Der Differentialblock der peripheren Nervenfasern: Die Effekte von Lidocain und Kaliummangel 374

Schindler, I., s. Mauritz, W.

Schlaeger, M., Panzer, W.: Myoglobin und CK im Serum nach Anwendung verschiedener Muskelrelaxanzien 122

Schlaeger, M., s. Crozier, T.

Schlag, G., Redl, H.: Ist der Organfehler im hypovolämisch-traumatischen Schock die Folge eines Reperfusionssyndroms oder auch anderer Mediatoren? 651

Schlarb, K.: Punktion der Vena brachiocephalica 563

Schmeißer, K., s. Eisler, K.

Schmidt, E., s. Rothhammer, A.

Schmidt, R., s. Finck, M. von Schmitz, J.E., Wiedeck, H., Grünert, A.: Bedeutung der kontinuierlichen arteriovenösen Hämofiltration (CAVH) für die parenterale Substratzufuhr im Postaggressionsstoffwechsel 124

Schneck, G.H.J., s. Tempel, G.

Schneider, M., Palas, T.A.R.: Morphin und Scopolamin in der Prämedikation. Ein Vergleich der peroralen und transdermalen mit der intramuskulären Applikation 193

Schneider, W., s. Finck, M. von Schockenhoff, B., s. Hoffmann, P.

Schön, M., s. Braun, G.

Schönfeld, C., s. Schäffer, J. Schönleben, K., s. Spiegel, H.U.

Schorer, R., s. Junginger, W.

Schröder, H.-J., Ottermann, U.: Gefährdung der Homöostase des Säure-Basen-, des Wasser-Elektrolyt- und des Kolloid-Haushaltes durch praeoperative orthograde Darmspülung mit phy-

siologischer Kochsalzlösung 120 Schröder, H.-J., s. Ottermann, U.

Schulte am Esch, J., s. Kochs, E.

Schulte am Esch, J., s. Roewer, N. Schulte-Sasse, U.: Was bedeutet ungeklärte maligne Hyperthermie-Empfindlichkeit für Arzt und Patient? 705

Schulte-Sasse, U., Eberlein, H.J.: Neue Erkenntnisse und Erfahrungen auf dem Gebiet der malignen Hyperthermie 1 Schulte-Sasse, U., Tarnow, J.: Der Einfluß von Calcium-Antagonisten auf die Hämodynamik unter Anaesthesiebedingungen 139

Schultz, M., s. Friesdorf, W.

Schultz-Coulon, H.-J., s. Fritz, K.-W. Schürg, R., Müller, H.: Dosisfindung und Hämodynamik bei prophylaktischer und therapeutischer Anwendung von Ameziniummetilsulfat bei rückenmarksnahen Leitungsanaesthesien 130

Schuster, H.P.: Pathophysiologische Bedeutung der Septikämie 169

Schüttler, J., Stoeckel, H., Garstka, G., Schwilden, H.: Klinische Pharmakologie von Propofol (Disoprivan®) 134

Schüttler, J., s. Schwilden, H. Schütz, I., s. Dick, W.

Schwandt, H.J., s. Russ, W.

Schwieger, I.: Die minimale alveoläre Konzentration (MAC) von Isoflurane bei Kindern 132

Schwilden, H., Schüttler, J., Stoeckel, H., Lauven, P.M.: Adaptive Rückkopplungssteuerung von Methohexital durch quantitative EEG Analysen 149

Schwilden, H., s. Schüttler, J.

Schwinn, W., s. Skarvan, K. Sebastian, B., s. Theiß, D.

Seeling, W., Ahnefeld, F.W., Grünert, A., Heinrich, H., Lotz, P., Rosenberg, G., Wieser, E.: Aortofemoraler Bifurkationsbypass. Der Einfluß des Anaesthesieverfahrens (NLA, thorakale kontinuierliche Katheterperiduralanaesthesie) auf Kreislauf, Atmung und Stoffwechsel 80

Seeling, W., Heinrich, H., Oettinger, W.: Das Eventerationssyndrom: Prostacyclinfreisetzung und akuter paO₂-Abfall durch Dünndarmeventeration 738

Seeling, W., s. Popp, M. Sefrin, P., s. Blumenberg, D.

Segiet, W., s. Hohner, E. Seiffer, U., s. Heller, W.

Seitz, R., Egbring, R., Wolf, M., Havemann, K.: Proteinasenfreisetzung beim septischen Schock und therapeutische Möglichkeiten 434

Seitz, W., Lübbe, N., Fritz, K.-W., Bechstein, W.: Endokrine Reaktionsmuster bei traumatologischen und abdominalchirurgischen Patienten unter Isoflurane-Anaesthesie 132

Seitz, W., Lübbe, N., Kirchner, E.: Einfluß von Nalbuphin, Tramadol und Piritramid auf die ventilatorische CO₂-Antwort und den Mundokklusionsdruck 134

druck 134 Seitz, W., Lübbe, N., Kirchner, E.: Zur Wirkung von Nalbuphin auf die At-

Seyde, W.C., Kettler, D., Longnecker, D.E.: Kontrollierte Blutdrucksenkung und cerebrale O₂-Versorgung 139

Seyde, W.C., Longnecker, D.E.: Isofluran und chronische Hypertension: tierexperimentelle Untersuchungen an der Ratte 132

Shah, P.M.: Aktueller Stand der Antibiotikatherapie 170

Siebeck, M., s. Jochum, M.

Siebeck, M., s. Welter, H.F.

Siewert, J.R., Bartels, H.: Diagnose und chirurgische Behandlung von Infektionen im Thorax und Abdomen 169

Singbartl, G.: Veränderungen des extravasculären (thermalen) Lungenwassers (EVLWV) bei Patienten mit schwerem isolierten Schädel-Hirn-Trauma (i-SHT) 125

Skarvan, K., Schwinn, W.: Hämodynamische Interaktion zwischen Midazolam und Alfentanil bei Koronarkranken 17

Smalhout, B.: Kapnografie zum Kreislaufmonitoring 154

Smorenburg, J.M.J., s. Flier, F.J.
Sold, M., Tschöp, M., Sörensen, N.: Symptome der akuten Einklemmung nach
Narkoseeinleitung bei Hydrocephalus –
in Wahrheit eine maligne Hyperthermie 634

Sonntag, H.: Anaesthesie und Koronarkreislauf 157

Sonntag, H., Hellige, G., Khambatta, H.: Meßmethoden und Meßgenauigkeit verschiedener Techniken im Koronarsinus 148

Sonntag, H., s. Larsen, R. Sonntag, H., s. Stephan, H. Sörensen, N., s. Sold, M.

Specht, M., s. Reinhart, K. Sperling, M., s. Braun, V.

Sperling, M., s. Busch, M. Sperling, M., s. Kress, H.-G.

Sperzel, J., s. Rothhammer, A. Spiegel, H.U., Bergermann, M., Hauss, J., Wendt, M., Schönleben, K.: Die hochdosierte Piritramid-Basisanaesthesie in der experimentellen Anaesthesie und

Chirurgie 36 Spilker, D., s. Deller, A. Spilker, D., s. Fontaine, L.

Spilker, D., s. Heinrich, H.
Spiss, Ch.: Bemerkungen zur Arbeit von L. Brandt und J. Kormann "Volatile Anaesthetika und tricyclische Antidepressiva". Anaesthesist (1986) 35:177 570

Sporn, P., s. Mauritz, W. Sporn, P., s. Meier, R.

Jahre 700

Srnic, S., s. Jeretin, S.

Staehler, G., s. Laubenthal, H. Stanton-Hicks, M., s. Stühmeier, K.-D.

Steinbeck, G., s. Lehmann, P. Steinbereithner, K.: Hans Bergmann – 65

Steinbereithner, K., s. Gilly, H.

Steinbereithner, K., s. Mauritz, W. Stephan, H., Sonntag, H., Khambatta, H., Strube, J., Kettler, D.: Myokardstoff-

struce, J., Kettler, D.: Myokardstoffwechsel unter dem Einfluß von Diprivan bei Patienten mit koronarer Herzkrankheit 136

Stoeckel, H., s. Schüttler, J. Stoeckel, H., s. Schwilden, H. Streinzer, W., s. Gilly, H.

Striebel, H.W., s. Kretz, F.J. Strube, J., s. Stephan, H.

Stühmeier, K.-D., Stanton-Hicks, M., Krossa, M., Arndt, J.O.: Dihydroergotamin (DHE) vermindert das Volumen, nicht aber die Durchblutung der denervierten Extremitäten des Menschen während Periduralanaesthesie (PDA) 131

Sturm, G., s. Bormann, B. v

Stuttmann, R., Allolio, B., Doehn, M., Winkelmann, W.: Etomidat oder Etomidat + Hydrocortison zur Narkoseeinleitung 128

Stuttmann, R., Weidemann, D., Doehn, M.: Was bringt die subglottische Ab-

saugung 149 Stützle, V., s. Wagener, B.

Suter, P.M., s. Wagener, B.

Talton, I.H., s. Hall, K.D.Tarnow, J.: Anästhesieführung beim koronarkranken Patienten 158Tarnow, J., s. Schulte-Sasse, U.

Tas, P., Massa, P., Kress, H.-G., Koschel, K.: Interferieren Allgemeinanaesthetica mit der Regulierung der K*-Ionenhomöostasis durch Astrocyten? 120

Taube, H.D., Erbs, I., Neudorf, U., Peterson, Th.: Einfluß von Anoxie, Flow-Stop und cardioplegischen Lösungen auf die Freisetzung von Noradrenalin aus isolierten Kaninchenherzen im Vergleich zu klinischen Befunden 245

Tauchert, M.: Klinik und Pharmakotherapie der koronaren Herzkrankheit 157

Tempel, G., Schneck, G.H.J., Hundelshausen, B. v: Physostigmin in der postnarkotischen Phase 129

Theiß, D., Sebastian, B., Lanz, E.: Das integrierte EMG während der Ausbildung der motorischen Blockade bei Regionalanästhesie 146

Theiss, D., s. Kehrberger, E. Theiss, D., s. Köhler, G. Thetter, O., s. Welter, H.F.

Thiel, A., Gerlach, H.: Somatosensorisch evozierte Potentiale (SEP) unter Halothan- und Isoflurananaesthesie 142

Thiel, A., s. Russ, W. Thy, H., s. Wendt, M.

Tolksdorf, W., Baumann, S., Mering, T., Pfeiffer, J., Heine, C.: Wirkungen und Nebenwirkungen transdermalen Scopolamins (TTS-Scopoderm) in der Prämedikation bei Patienten höheren Lebensalters 129

Tolksdorf, W., Pirwitz, A., Pfeiffer, J., Winter, D., Mering, T.: Wirkungen und Nebenwirkungen des Benzodizapinantagonisten Ro-15-1788 nach Flunitrazepam-Kombinationsnarkosen im Vergleich zu Plazebo 121

Treede, R.D., s. Kochs, E.

Trittenwein, G., Beitzke, A., Clarici, G., Oberbauer, R.: Anaesthesie zur operativen Therapie bei Jervell, Lange-Nielsen Syndrom 210

Trüllinger, E., s. Fassolt, A.

Tryba, M., Zenz, M.: Bemerkungen zur Arbeit von H. Heinrich et al. "Transoesophageale zweidimensionale Echokardiographie bei Hüftendoprothesen". Anaesthesist (1985) 34:118 270

Tryba, M., Zevounou, F., Zenz, M.: Vecuronium zur Blitzintubation 509Tschöp, M., s. Sold, M. Turner, E.: Postoperative Stoffwechselsteigerungen 160

Turner, E., Rathgeber, J., Kittel, E., Grospietsch, G., Braun, U.: Fenoterol (Partusisten®)-assoziiertes Lungenödem

Turner, E., s. Braun, U.

Ulsamer, B., Doenicke, A., Laschat, M.: Propofol im Vergleich zu Etomidat zur Narkoseeinleitung 535

Ulsamer, B., s. Doenicke, A.

Unseld, H.: Dyskinetisches Syndrom bei Kindern nach Thalamonal ®-Prämedikation 256

Urbaschek, B., s. Urbaschek, R. Urbaschek, R., Urbaschek, B., McCuskey, P.A., McCuskey, R.S.: Die Bedeutung des reticuloendothelialen Systems im Endotoxin-Schock 442

Vieth, A., s. Vigfusson, G. Vigfusson, G., Reinhold, P., Vieth, A.: Natrium- und Kaliumbestimmung aus kapillärem und venösem Blut 148 Vogel, W.M., s. Daschner, F. Vontin, H., s. Heller, W.

Wagener, B., Hempel, V., Stützle, V.: Isofluran zur Langzeit-Sedierung bei Respirator-Behandlung 124

Watkins, J.: Changes in Immunological Parameters in Sepsis: Indications for Therapy 436

Wauquier, A., s. Hoffmann, P. Weber, G., s. Börner, U.

Weber, J., Heidelmeyer, C.F., Kubatz, E., Brückner, J.B.: Die Bestimmung des Herzzeitvolumens unter PEEP-Beatmung mit dem nichtinvasiven Bioimpedanzgerät "NCCOM 3" im Vergleich zur Thermodilutionsmethode 744

Weber, W., Alpen, E., Lehmann, P., Sauerbruch, T., Delius, M., Wess, O.,

Peter, K .: Zertrümmerung von Gallensteinen durch extrakorporale Stoßwellen 140

Weber, W., s. Laubenthal, H. Weber, W., s. Lehmann, P. Weerda, H., s. Lambert, J.

Weidemann, D., s. Stuttmann, R. Weiland, Chr., s. Behrendt, W.

Weindlmayr-Goettel, M., s. Hackl, W. Weins, D.M., Wichert, P. v: Veränderungen der mikrosomalen Phospholipase A2-Aktivität der Rattenlunge im sep-

tischen Schock 440 Weis, K.H., s. Blumenberg, D. Weis, K.H., s. Kress, H.-G.

Weis, K.H., s. Lazarus, G. Welter, H.F., Thetter, O., Siebeck, M., Müller-Esterl, W., Fritz, H.: Bakteriämie und Schocklunge im Tierexperiment 435

Welter, H.F., s. Jochum, M.

Wendt, M., Thy, H., Reinhold, P., Lawin, P.: Komplikationen mit Woodbridge-Tuben (Spiralfedertuben) 320

Wendt, M., s. Hachenberg, T. Wendt, M., s. Hansen, J.

Wendt, M., s. Spiegel, H.U. Werle, H., s. Lenz, G.

Wess, O., s. Weber, W.

Wessler, I., Kilbinger, H.: (+)-Tubocurarin (TC) hemmt die Freisetzung von Acetylcholin aus dem motorischen Nerven 121

Weyland, W., s. Braun, U. Wichert, P. v, s. Weins, D.M.

Wickboldt, J.: Neurochirurgische Schmerztherapie 167

Wiedeck, H., Grünert, A.: Pankreassekretion und Veränderungen gastrointestinaler Hormone unter enteraler und parenteraler Ernährung beim Schwein 127

Wiedeck, H., s. Schmitz, J.E. Wiegand, U.-W., s. Kleemann, P.P. Wielandt, B., s. Lehmkuhl, P.

Wieser, E., s. Seeling, W.

Winkelmann, W., s. Stuttmann, R. Winter, D., Osswald, P.M.: NAPROS-

ein semiautomatisches, benutzerfreundliches Narkose-Protokollsystem 261 Winter, D., s. Tolksdorf, W.

Winter, H., Goertz, A.: Anwendungsmöglichkeiten der transösophagealen zweidimensionalen Echokardiographie in Anästhesie und Intensivmedizin 145

Winter, H., s. Heinrich, H. Witton, P.K., s. Jantzen, J.-P.A.H.

Wolf, M., s. Seitz, R. Wöllner, W., s. Adler, M.

Zadrobilek, E., s. Mauritz, W.

Zech, D., s. Imhoff, M.

Zenz, M., s. Tryba, M.

Zevounou, F., s. Tryba, M. Zierski, J., s. Müller, H.

Zimmermann, M.: Neurophysiologische Mechanismen des Karzinomschmerzes 165

Zimpfer, M., s. Griessner, R.

Zimpfer, M., s. Mayer, N.

Zindler, M.: Neue und alte Narkosemittel

kritisch betrachtet 161 Zitnik, B., s. Hartenfels, S. Zrunek, M., s. Gilly, H.

Buchbesprechungen

278, 447, 521, 583, 704, 760

Fachnachrichten

51, 114, 275, 330, 394, 583, 702

Dank an die Gutachter

760